

图书基本信息

书名：<<Rhino 3D 4.0产品造型设计学习手册>>

13位ISBN编号：9787115226938

10位ISBN编号：7115226938

出版时间：2010-6

出版时间：人民邮电出版社

作者：崔成权

页数：388

译者：武传海

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## 前言

现在对一名工业设计师 ( Industrial Designer ) 而言, 始终不变的要求有两个方面: 第一, 创意; 第二, 合理地组织, 实现创意的表现方式。

在创意的表现方法中, 包含两个重要的方面: 一是手绘技术 ( Sketch ) ; 二是利用电脑3D CAI ) 软件, 进行建模与渲染的技术。

这两个方面在设计制作实体模型 ( Design Mock-up ) 中缺一不可, 任何一名工业设计师都必须具备这两方面的能力。

基于这种认识, 本人写作并出版了本书, 感到无比兴奋, 同时也希望本书成为读者学习工业设计的必备参考书。

## <<Rhino 3D 4.0产品造型设计 >>

### 内容概要

本书全面介绍了Rhino 3D这一强大的工业设计软件，包括它的功能和它在日常生活中的应用。

本书共分为四个部分，从Rhino 3D的基础知识开始，通过一系列示例介绍这一款三维造型软件中的基本工具、使用技巧和运用方法。

结合这些实际产品设计实例，读者就可以逐渐掌握这一软件，不断提高产品设计技巧和建模能力。

本书结构清晰、可操作性强，是工业设计师的必备手册，也是初学者的入门参考书。

作者简介

作者：（韩国）崔成权 译者：武传海

书籍目录

Part 01 了解Rhino 3D Chapter 01 Rhino 3D介绍与特征 Chapter 02 Rhino 3D的应用领域 Chapter 03 Rhino 3D有关网站 Chapter 04 Rhino 3D安装与环境设置 Chapter 05 Rhino3D用户界面与关键术语  
Part 02 Rhino3D Level-1基本建模技术 Chapter 01 制作喷雾器 Chapter 02 制作便携式迷你风扇 Chapter 03 制作卡通牙签筒 Chapter 04 制作数字手表 Chapter 05 制作手电筒(Flashlight)  
Part 03 Rhino3D Level-2建模实战 Chapter 01 制作茶具组合(茶杯、托盘、椭圆形盘子、茶壶) Chapter 02 制作太阳镜 Chapter 03 制作牙刷 Chapter 04 制作玩具直升飞机 Chapter 05 制作电吹风  
Part 04 Rhino 3D Level-3建模实务 Chapter 01 制作直板手机(Bar Type) Chapter 02 制作翻盖手机(Folder Type) Chapter 03 制作安全帽(Helmet)

## 章节摘录

插图：了解Rhino 3D的基础知识是学习的第一步。

在这一部分，读者将会学到Rhino 3D是何种软件、它诞生的历史及其特征等知识。

掌握这些基础知识能够加深对Rhino 3D的理解，为成为高级用户打下坚实的基础。

同时，还介绍了一些与Rhino 3D相关的网站，利用这些网站能够获得更多的知识，帮助我们正确地使用Rhino 3D，避免学习中走弯路，节省宝贵的时间。

在最后一部分中，读者将会学习Rhino 3D中常用的术语，这对初次接触Rhino 3D的朋友有些难度，但是这些术语是学习Rhino 3D必不可少的组成部分。

掌握Rhino 3D绝非一朝一夕之功，需要读者付出巨大的努力，夯实Rhino 3D基础知识，灵活地运用软件中的基本工具，以及基本的建模技术。

在Part02中共设计了5个主题，希望读者通过这5个主题的学习掌握基本工具与基本建模技术。

这些知识与技术是学习Rhino 3D的基础，希望读者认真学习，掌握它们，为进一步提高设计水平做好准备。

编辑推荐

《Rhino 3D 4.0产品造型设计学习手册》：Rhino 3D工业设计师必选建模工具：Rhino 3D以其卓越的功能、低廉的价格，日益成为工业设计领域的佼佼者。在RP / CNC建模设计领域中，成为必选建模工具，受到众多设计者的青睐。Rhino 3D拥有11种语言版本，用户覆盖70多个国家，全世界范围内逐渐形成Rhino 3D的学习浪潮。如果您现在还没有接触过它，建议您马上开始学习，它会为您开启一扇全新的设计之门。

《Rhino 3D 4.0产品造型设计学习手册》由Rhino 3D专业培训机构编著；《Rhino 3D 4.0产品造型设计学习手册》由Tools lab专业Rhino 3D培训机构编著，Tools lab培训机构在2002年即获得美国Robert Mc Neel Associates认证，是韩国最专业的Rhino 3D培训机构。

科学而系统的编排结构：《Rhino 3D 4.0产品造型设计学习手册》涵盖了从基础到高级应用的各种建模知识与技术，编排系统而科学。书中重点讲解产品设计的各种实用建模技术，同时以浅显易懂的讲述方式，向读者讲解模型修改与检测的相关知识。

《Rhino 3D 4.0产品造型设计学习手册》核心主题 Rhino 3D4.0建模实务快速成形3D扫描过程

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>